

Généralités

Les blocs autonomes ABAKX série LDE permettent de réaliser les tests réglementaires imposés par les textes officiels en toute conformité notamment avec le texte UTE C 12-201 pour les BAES.
Ils sont en adéquation avec la norme NF C 71-820 et portent le label NF Performance SATI

Descriptif des tests réalisés :

En permanence :	Contrôle de l'état de la Led de veille. Contrôle l'état du courant de charge.
Toutes les semaines :	Contrôle de la commutation veille/secours. Ce contrôle dure 10 secondes. Contrôle de l'état de la Led de secours Contrôle de l'électronique.
Toutes les 12 semaines :	Contrôle de l'autonomie. Ce contrôle dure le temps de la durée assignée.

Programmation des tests :

Deux possibilités :

- 1) Aucune action lors de l'installation, la programmation est effectuée de façon aléatoire.
- 2) Appui sur le bouton allumage de la télécommande pendant 5 secondes. Tous les blocs sont programmés au même jour et à la même heure. Un test de commutation sera effectué 7 jours après et un test d'autonomie 12 semaines après.

Lors de la programmation le relâchement du bouton allumage de la télécommande entraîne le clignotement rapide de la led verte pendant 5 secondes indiquant que la programmation a bien été enregistrée.

Test manuel de la commutation :

Une impulsion de deux secondes sur le bouton allumage permet de lancer un test de commutation si le bloc a été alimenté pendant au moins une heure.

Dans le cas contraire la led verte clignote lentement pendant 5 secondes indiquant la prise en compte de la demande. Le test sera alors effectué dès que le bloc aura été chargé pendant 1 heure.

Certitude des résultats :

Afin que les tests soient significatifs il faut que la batterie soit suffisamment chargée. Pour ce faire le processeur analyse l'état de charge de celle-ci et décale les tests dans le cas ou la charge est insuffisante. Par exemple pour un test trimestriel, le processeur vérifie avant de lancer le test que la batterie a été chargée 24 heures. Dans le cas contraire, il attendra que celle-ci soit suffisamment chargée pour lancer un test. Ce report ne décale en rien la programmation et les tests suivants seront réalisés au jour et à l'heure choisis lors de la programmation.

Signification des leds :

Led verte ☺	Led jaune ☹	Led de secours	Led de veille	Signification
Eteinte	Eteinte	Eteinte	Allumée	Attente charge mini
Fixe	Eteinte	Eteinte	Allumée	Bloc en veille
Eteinte	Eteinte	Allumée	Eteinte	Bloc en secours
Eteinte	Eteinte	Eteinte	Eteinte	Bloc au repos
Clign. lent	Eteinte	Allumée	Eteinte	Bloc en test
Eteinte	Fixe	Eteinte	Allumée	Défaut Led secours
Eteinte	Clign. lent	Eteinte	Eteinte	Défaut Led de veille ou fil batt.
Eteinte	Clign. lent	Eteinte	Allumée	Défaut batterie
Eteinte	Clign. rapide	Eteinte	Allumée	Défaut électronique
Clign. rapide	Eteinte	Eteinte	Allumée	Programmation enregistrée
Clign. lent	Eteinte	Eteinte	Allumée	Demande test enregistrée

Réparation du bloc après un message de défaut :

Défaut Leds:

Contactez le service après vente ABAKX.

Défaut batterie :

Déposer le bloc et procéder au remplacement de la batterie par une batterie de marque et de référence identique à celle définie dans la notice ou sur le produit en se reportant à la référence du bloc. Remonter le bloc sur sa platine, attendre que la led verte soit allumée.

Défaut électronique :

Contactez le service après vente ABAKX.

